

- Geschweißtes Gerippe aus rostfreien Edelstahlprofilen
- Enorme Steifigkeit bei gleichzeitig maximalem Korrosionsschutz
- Integration des Löschwassertanks direkt in das Aufbaugerippe (Schlingmann-Tank-Technologie)
- Variabler Innenausbau nach Kundenwunsch

Basierend auf unserer jahrzehntelangen Erfahrung und der konsequenten Weiterentwicklung unserer Aufbautechnologien garantiert der Schlingmann Edelstahl-Aufbau

- **MAXIMALE STABILITÄT**
- **MINIMALES GEWICHT**
- **HÖCHSTE SICHERHEIT**
- **GRÖSSTMÖGLICHE WERTERHALTUNG**

Mit seinem Grundrahmen und seinem Gerippe aus hochwertigsten Edelstahlspezialprofilen stellt der Edelstahl-Aufbau ein Höchstmaß an Qualität dar. Alle Basiselemente sind komplett miteinander verschweißt, wodurch ein Maximum an Stabilität und Verwindungssteifigkeit des gesamten Aufbaus erreicht wird.

Gleichzeitig überzeugt diese Konstruktion durch ein minimales Grundgewicht und größtmöglichen Korrosionsschutz. Der Innenausbau und die gesamte Außenverkleidung bestehen für eine hohe Lebensdauer und ein geringes Leergewicht aus Aluminium.

Die extreme Steifigkeit des geschweißten Edelstahlgerippes erlaubt die spannungsfreie und raumoptimierte Integration speziell angefertigter GFK-Elemente direkt in das Aufbaugerippe. Diese als Schlingmann-Tank-Technologie (STT) bezeichnete Bauweise ermöglicht gegenüber konventionellen Wassertanks ein bis zu 20 % größeres Tankvolumen.

